

## Case Creation Option

*Case "10047438us20050609" already exists. Please overwrite it or cancel the operation.*

### The Contents of Case "10047438us20050609"

Qnum	Query	DB Name	Thesaurus	Operator	Plural
Q1	nanopore	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q2	reaction	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q3	membrane or bead	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q4	antigen	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q5	antibody or ligand	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q6	("Within nanopore")	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q7	Q1 and Q3	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q8	Q4 and Q5	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q9	Q2 and Q8	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q10	Q2 and Q6	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q11	Q7 and Q10	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q12	Q9 and Q11	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q13	Q8 and Q11	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q14	5990373.pn.	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q15	6015714.pn.	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q16	6057488.pn.	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q17	Q6 and Q7	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q18	Q10 and Q7	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q19	Q1 and Q14	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q20	Q6 and Q14	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q21	Q3 and Q14	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q22	Q15 and Q10	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q23	Q15 and Q1	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q24	Q15 and Q3	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q25	Product synthesis	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES

Q26	Q24 and Q25	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q27	Q3 and Q25	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q28	Q6 and Q25	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q29	(chemical or biological) near5 (reaction or synthesis)	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q30	Q6 and Q29	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q31	Q3 and Q30	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q32	Q1 and Q29	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q33	Q3 and Q29	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q34	Q32 and Q33	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q35	Q14 and Q34	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q36	Q15 and Q34	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q37	Q16 and Q34	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q38	(pore size) and membrane	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q39	(pore size) same membrane	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q40	(pore size) same nanometer or nm	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q41	Q39 same Q40	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q42	Q3 same Q41	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q43	Q14 and Q42	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q44	Q15 and Q42	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q45	Q16 and Q42	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q46	Q16 same Q39	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q47	Q16 and Q39	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q48	Q15 and Q39	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q49	Q14 and Q39	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q50	Q14 and Q40	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q51	Q15 and Q40	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q52	Q16 and Q40	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q53	Q2 and Q52	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q54	Q2 and Q51	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q55	Q2 and Q50	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q56	("within pore")	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES

Q57	Q29 and Q56	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q58	Q3 and Q56	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q59	Q57 and Q58	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q60	Q55 and Q59	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q61	Q54 and Q59	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q62	Q53 and Q59	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q63	Q56 and Q14	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q64	Q56 and Q15	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q65	Q56 and Q16	PGPB,USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q66	US-5370777-\$.did.	USPT	None	ADJ	YES
Q67	poros\$5	USPT	None	ADJ	YES
Q68	membrane	USPT	None	ADJ	YES
Q69	pore size	USPT	None	ADJ	YES
Q70	(polyacrylamide or cellulose or polyethylene oxide) near5 polymer	USPT	None	ADJ	YES
Q71	(polyacrylamide or cellulose or polyethylene oxide) near5 electrophoresis	USPT	None	ADJ	YES
Q72	((nucleic acid or RNA or DNA) near5 fragment) near5 separat\$6	USPT	None	ADJ	YES
Q73	Q67 near Q68	USPT	None	ADJ	YES
Q74	Q73 near Q69	USPT	None	ADJ	YES
Q75	Q68 near Q70	USPT	None	ADJ	YES
Q76	Q69 near5 Q75	USPT	None	ADJ	YES
Q77	Q73 near5 Q70	USPT	None	ADJ	YES
Q78	(polyacrylamide or cellulose or polyethylene oxide) near5 membrane	USPT	None	ADJ	YES
Q79	Q69 near5 Q78	USPT	None	ADJ	YES
Q80	Q67 near5 Q78	USPT	None	ADJ	YES
Q81	Q69 near5 Q80	USPT	None	ADJ	YES
Q82	Q71 near5 Q81	USPT	None	ADJ	YES
Q83	Q71 near5 Q80	USPT	None	ADJ	YES

Q84	Q72 near5 Q80	USPT	None	ADJ	YES
Q85	Q72 near5 Q78	USPT	None	ADJ	YES
Q86	Q85 near5 Q66	USPT	None	ADJ	YES
Q87	Q85 and Q66	USPT	None	ADJ	YES
Q88	Q81 and Q66	USPT	None	ADJ	YES
Q89	Q80 and Q66	USPT	None	ADJ	YES
Q90	Q79 and Q66	USPT	None	ADJ	YES
Q91	Q78 and Q66	USPT	None	ADJ	YES
Q92	Q75 and Q66	USPT	None	ADJ	YES
Q93	Q74 and Q66	USPT	None	ADJ	YES
Q94	Q66 and Q73	USPT	None	ADJ	YES
Q95	Q66 and Q72	USPT	None	ADJ	YES
Q96	Q66 and Q71	USPT	None	ADJ	YES
Q97	Q66 and Q70	USPT	None	ADJ	YES
Q98	Q66 and Q68	USPT	None	ADJ	YES
Q99	Q66 and Q69	USPT	None	ADJ	YES
Q100	Q96 and Q99	USPT	None	ADJ	YES
Q101	Q97 and Q100	USPT	None	ADJ	YES
Q102	Q98 and Q101	USPT	None	ADJ	YES
Q103	DNA and Q102	USPT	None	ADJ	YES
Q104	Nucleic acid and Q103	USPT	None	ADJ	YES
Q105	((restriction near5 enzyme treated) near5 Nucleic acid) and Q103	USPT	None	ADJ	YES
Q106	((restriction enzyme treated) near5 Nucleic acid) and Q103	USPT	None	ADJ	YES
Q107	((enzyme treated) near5 Nucleic acid) and Q103	USPT	None	ADJ	YES
Q108	((nuclease treated) near5 Nucleic acid) and Q103	USPT	None	ADJ	YES
Q109	((nuclease treated) near5 DNA) and Q103	USPT	None	ADJ	YES
Q110	(fragment near5 DNA) and Q103	USPT	None	ADJ	YES
Q111	80 nm	USPT	None	ADJ	YES

Q112	Q104 and Q111	USPT	None	ADJ	YES
Q113	NANOPOR\$5 OR (PORES near5 NANO\$5) OR SIEVE OR MEMBRANE\$6	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q114	KINETICS	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q115	poros\$5	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q116	membrane	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q117	pore size	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q118	(polyacrylamide or cellulose or polyethylene oxide) and polymer	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q119	(polyacrylamide or cellulose or polyethylene oxide) and electrophoresis	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q120	((nucleic acid or RNA or DNA) near5 fragment) and separat\$6	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q121	(polyacrylamide or cellulose or polyethylene oxide) and membrane	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q122	Q113 and Q121	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q123	Q114 and Q122	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q124	Q115 and Q123	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q125	Q116 and Q124	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q126	Q117 and Q125	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q127	Q118 and Q126	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q128	Q119 and Q127	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q129	Q120 and Q128	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q130	Q121 and Q129	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q131	Q122 and Q130	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q132	@PD<20000112 and Q131	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q133	Guttman-andras-\$ .in.	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q134	guttman-andras-\$ .in.	USPT,USOC,EPAB,JPAB,DWPI	None	ADJ	YES
Q135	(435/41)! [CCLS]	USPT	None	ADJ	YES
Q136	436/174	USPT	None	ADJ	YES
Q137	204/452	USPT	None	ADJ	YES
Q138	204/455	USPT	None	ADJ	YES

Q139	204/605	USPT	None	ADJ	YES
Q140	Q137 and Q139	USPT	None	ADJ	YES
Q141	Q138 and Q140	USPT	None	ADJ	YES
Q142	Q136 and Q141	USPT	None	ADJ	YES
Q143	Q135 and Q142	USPT	None	ADJ	YES
Q144	Q143 and @pd > 20040929	USPT	None	ADJ	YES

---